

Cámara de red con recuento



Cámara domo de red WDR con recuento de objetos

SND-3080C/3080CF

La SND-3080C/3080CF incorpora una analítica de vídeo inteligente para recuento de objetos/personas. Cuando el usuario define la línea o el área virtual en la escena, la cámara cuenta los objetos/personas que entran/salen. Esto puede proporcionar una información valiosa para marketing de tiendas, por ejemplo, para saber sobre qué productos los clientes muestran más interés. Junto con esta función de vídeo inteligente, la SND-3080C/3080CF incorpora captura de imágenes de hasta 4CIF y velocidad de fotogramas en tiempo real de 30(25 PAL) fps. Varios códecs (H.264, MPEG-4 y MJPEG) pueden transmitir de forma simultánea lo que permite a los usuarios seleccionar un método de compresión que mejor se adapte a sus fines y a su entorno de red.

- Resolución máx. 4CIF (704 x 480, 704 x 576)
- Máx. 30(25) fps a 4CIF
- Tres códec para H.264, MPEG-4 y MJPEG
- WDR (Wide Dynamic Range, Rango dinámico amplio)
- Función de recuento de objetos
- Ranura para memoria SD
- PoE (Power over Ethernet)

Cámara domo de red WDR con recuento de objetos

SND-3080C/3080CF



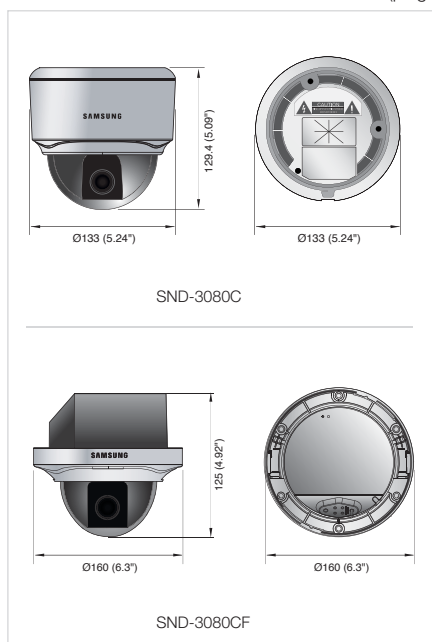
Especificaciones



	SND-3080C(F)N	SND-3080C(F)P
VÍDEO		
Dispositivo de imágenes	Super CCD HAD PS de 1/3 pulg	
Píxeles totales	811 (H) x 508 (V)	795 (H) x 596 (V)
Píxeles efectivos	768 (H) x 494 (V)	752 (H) x 582 (V)
Sistema de barrido	Progresivo (Si WDR está activado, Barrido interlazado)	
Sistema de barrido	Interna	
Frecuencia	H: 15,734 KHz / V: 59,94 Hz	H: 15,625 KHz / V: 50 Hz
Resolución horizontal	Color: 600 líneas de TV	
Iluminación mín.	Color: 0,4 Lux (F1.2, 50IRE), 0,001 Lux (Ampl. sensib. 512x)	
Índice S/N	B/N: 0,4 Lux (F1.2, 50IRE), 0,001 Lux (Ampl. sensib. 512x)	
Salida de vídeo	52 dB	
OBJETIVO	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω compuesto	
Longitud focal (índice de zoom)	Varifocal 2,8 ~ 11 mm (3,9x)	
Coefficiente de apertura máx.	F1.2	
Campo de visión angular	H: 94,6° (Angular) ~ 28,8° (Telescópico), V: 68,4° (Angular) ~ 21,6° (Telescópico)	
Tipo de objetivo	Diafragma automático DC	
Tipo montaje	Tipo de placa	
PANORÁMICA / INCLINACIÓN / GIRO		
Alcance de panorámica	0° ~ 355°	
Rango de inclinación	0° ~ 90°	
Rango de giro	0° ~ 355°	
FUNCIONAMIENTO		
Presentación en pantalla	Inglés, francés, español, Portugués, japonés	Inglés, francés, alemán, español, italiano, chino,
Título de cámara	No / Sí (se muestran 54 caracteres)	
Día y noche	Autom. / Día / Noche (método de software)	
Compensación de luz de fondo	No / BLC / WDR	
Rango dinámico amplio	128x	160x
Estabilizador digital de imágenes	XDR (Rango dinámico ampliado) - No / Bajo / Medio / Alto	
Reducción de ruido digital	Filtro de ruido 2D+3D de movimiento adaptativo (No / Bajo / Medio / Alto / Usuario)	
Estabilizador digital de imágenes	No / Sí	
Detección de movimiento	Sí	
Máscara de privacidad	No / Sí (12 zonas programables poligonales, método poligonal de 4 puntos)	
Ampl. sensib. (integración de cuadro)	No / Autom. (2x ~ 512x)	
Control de ganancia	AGC (Bajo, Medio, Alto)	
Balance de blanco	ATW1 / ATW2 / AWC / 3200 K / 5600 K	
Velocidad de obturador electrónico	No / Autom. (1/100 ~ 1/10 Kseg.)	No / Autom. (1/120 ~ 1/10 Kseg.)
Zoom digital	16x	
Volteo / Espejo	Sí	
Perfil	Estándar / ITS / Luz de fondo / Día y Noche / Juegos / Personalizado	
Análisis de vídeo inteligente	Recuento de objetos (recuento basado en líneas, recuento basado en área)	
PIP	No / Sí	
E/S alarma	Entrada 2 ea / Salida 2 ea (Relé)	
RED		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Formato de compresión de vídeo	H.264, MPEG-4, MJPEG	
Resolución	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288
Velo. máx. de fotogramas	30 fps	25 fps
Ajuste de calidad de vídeo	H.264 / MPEG-4: nivel de compresión, control de nivel de velocidad de bits de destino	
Método de control de vel. de bits	MJPEG: control de nivel de calidad	
Capacidad de flujo de datos	H.264 / MPEG-4: CBR o VBR, MJPEG: VBR	
IP	Flujo de datos doble (MPEG-4 + MJPEG o H.264 + MJPEG)	
Protocolo	IPv4 / IPv6	
Seguridad	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE	
Método de flujo de datos	FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS	
Acceso máx. de usuarios	Autenticación de inicio de sesión HTTPS(SSL), autenticación de inicio de sesión	
Ranura de memoria	Registro de acceso de usuarios	
Visor Web	Unicast/Multicast	
Software de gestión central	10 usuarios en modo Unicast	
AMBIENTAL	Ranura de memoria SD/SDHC	
ELÉCTRICO	SO admitidos: Windows XP / VISTA / 7	
Tensión/corriente de entrada	Navegador admitido: Internet Explorer 6.0 o superior	
Consumo de energía	NET-i viewer	
MECÁNICO	Temperatura/humedad de funcionamiento	
Color / Material	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / 20% ~ 80% HR	
Dimensiones (An x Al)	SND-3080C: Ø133 x 129,4 mm (Ø5,24 pulg. x 5,09 pulg.)	
Peso	SND-3080CF: Ø160 x 125 mm (Ø6,3 pulg. x 4,92 pulg. (Tipo de montaje empotrado)	
	SND-3080C: 523 g (1.15 lb), SND-3080CF: 650 g (1.43 lb)	

Dimensiones

Unidad: mm (pulg.)



La **marca Eco** representa el deseo de Samsung Techwin de crear productos respetuosos con el medio ambiente e indica que el producto cumple la directiva RoHS de la UE.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin aviso.



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741~8749, 8752~8760 Fax : +82-31-8018-3745
www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.
1480 Charles Willard St, Carson, CA 90746, UNITED STATES
Tel Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 0PS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.
No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788

■ DISTRIBUIDO POR



SI.SPA-1012